

Ausbildung zum/zur Industriemechaniker/in

Das Ferdinand-Braun-Institut, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik (FBH) bildet alle 3,5 Jahre eine/n Industriemechaniker/in mit Schwerpunkt Feinwerktechnik aus. Der/die Industriemechaniker/in ist ein qualifizierter Facharbeiter für komplexe, technisch und handwerklich anspruchsvolle Fertigungsverfahren.



Berufsbild
Industriemechaniker/innen stellen Geräteteile und Baugruppen für Maschinen und Produktionsanlagen her, richten sie ein oder bauen sie um. Sie überwachen und optimieren Fertigungsprozesse und übernehmen Reparatur- und Wartungsaufgaben. Die Ausbildung befähigt sie dazu, den erlernten Beruf in unterschiedlichen Betrieben und Branchen auszuüben sowie artverwandte Facharbeitertätigkeiten ausführen zu können. Dabei lernt der/die Auszubildende selbstständig zu planen, die Arbeiten selbst zu kontrollieren und sich auf neue Arbeitsstrukturen, Produktionsmethoden und Technologien flexibel einzustellen. Er/Sie lernt mit gängigen konventionellen Werkzeugmaschinen, modernen CNC-Maschinen, Systemen und Anlagen selbstständig umzugehen.

Voraussetzungen
Gefordert wird ein Realschulabschluss bzw. Abitur mit guten Noten in den Naturwissenschaften und in Mathematik. Bewerber sollten ein ausgeprägtes Interesse an technischen und mechanischen Systemen sowie gute PC-Kenntnisse für diese Ausbildung mitbringen. Notwendig ist darüber hinaus handwerkliches Geschick wie es z. B. beim Sägen, Feilen und Montieren im Modellbau benötigt wird. Wir erwarten gute Umgangsformen, Fleiß, Disziplin sowie Teamfähigkeit. Gutes Sehvermögen und eine ruhige Hand sind von Vorteil.

Ausbildung
Die Ausbildung (IHK-Abschluss) dauert 3,5 Jahre und kann bei guten Leistungen um ein halbes Jahr verkürzt werden. Die nötige Praxis wird dem/der Industriemechaniker-Auszubildenden am Institut, der theoretische Hintergrund an der Berufsschule vermittelt. Die Ausbildung im 1. Lehrjahr findet in einem vom FBH vertraglich gebundenen Ausbildungsbetrieb statt.

Bewerbungen

Ferdinand-Braun-Institut,
Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik
Personalabteilung
Gustav-Kirchhoff-Str. 4, 12489 Berlin
Tel.: +49.30.6392-2604
E-Mail: bewerbung@fbh-berlin.de
www.fbh-berlin.de/karriere/auszubildende

Fragen zum Beruf

Herr Daniel Bandke
Telefon: +49-30-6392 2713
E-Mail: daniel.bandke@fbh-berlin.de

Weitere Informationen

<http://berufenet.arbeitsagentur.de/berufe/start?dest=profession&prof-id=29055>